

# Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

**Marca comercial ou nome do fornecedor:** CECOTEC

**Endereço do fornecedor:** CRANE YAXU LIMITED, L.673 100 University Street, Belfast, Northern Ireland, BT7 1HE

**Identificador de modelo:** A01\_EU01\_123700

## Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	Direct connection		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamento:	Não	Atenuável:	Sim

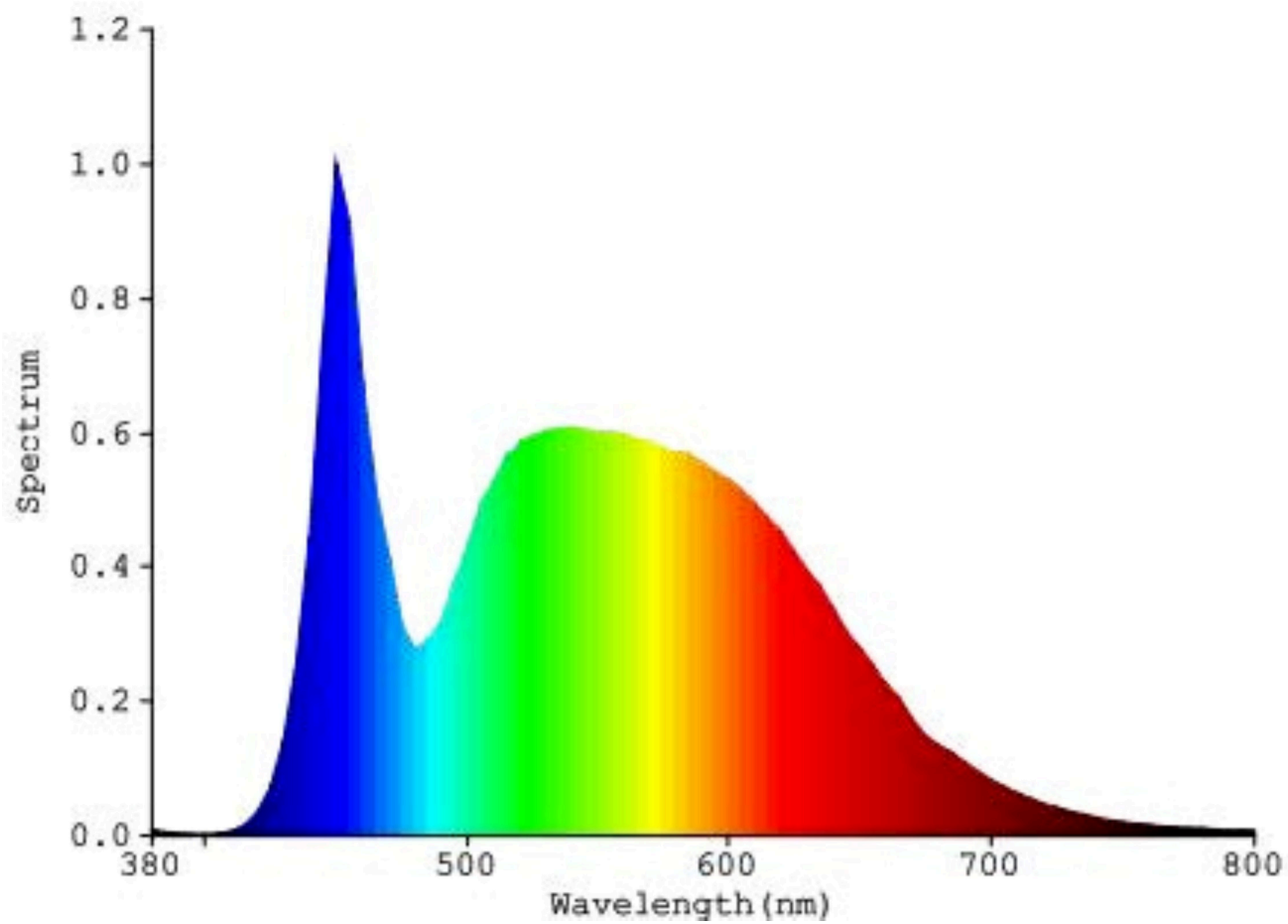
## Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
<b>Parâmetros gerais do produto:</b>			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	24	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{\text{útil}}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360°), num cone de ângulo largo (120°) ou num cone de ângulo estreito (90°);	2 500 em Esfera (360°)	Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas	2700...6000
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	24,0	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	-
Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	80

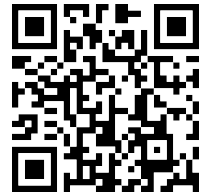
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	330	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	410		
	Profundidade	410		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,328 0,358
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	8		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>				
Fator de desfasamento (cos $\phi$ 1)	0,90		Coerência cromática, em elipses de MacAdam	6
Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.	-(b)		Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)	1,0		Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,4

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 27/12/2025.



**Número de registo EPREL:** 2584212

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2584212>

**Fornecedor:** CRANE YAXU LIMITED (Representante autorizado) **Sítio Web:**

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** CRANE YAXU LIMITED

**Sítio Web:**

**Endereço eletrónico:** [Forrest-ea@euyaxu.com](mailto:Forrest-ea@euyaxu.com)

**Telefone:** +447566890568

**Endereço:**

L.673 100 University Street, Belfast, Northern Ireland, BT7 1HE